

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف الخامس
{غير محلول}

محمّد شوقي في القدرات

0536345328



شخص اذا عمل ٣ ساعات يوميا ينهي $\frac{2}{5}$ من لوحه فنية في
٤ ايام , ففى كم يوم ينهي باقي اللوحه اذا عمل ساعة يوميا ؟

أ ١٦

ب ١٨

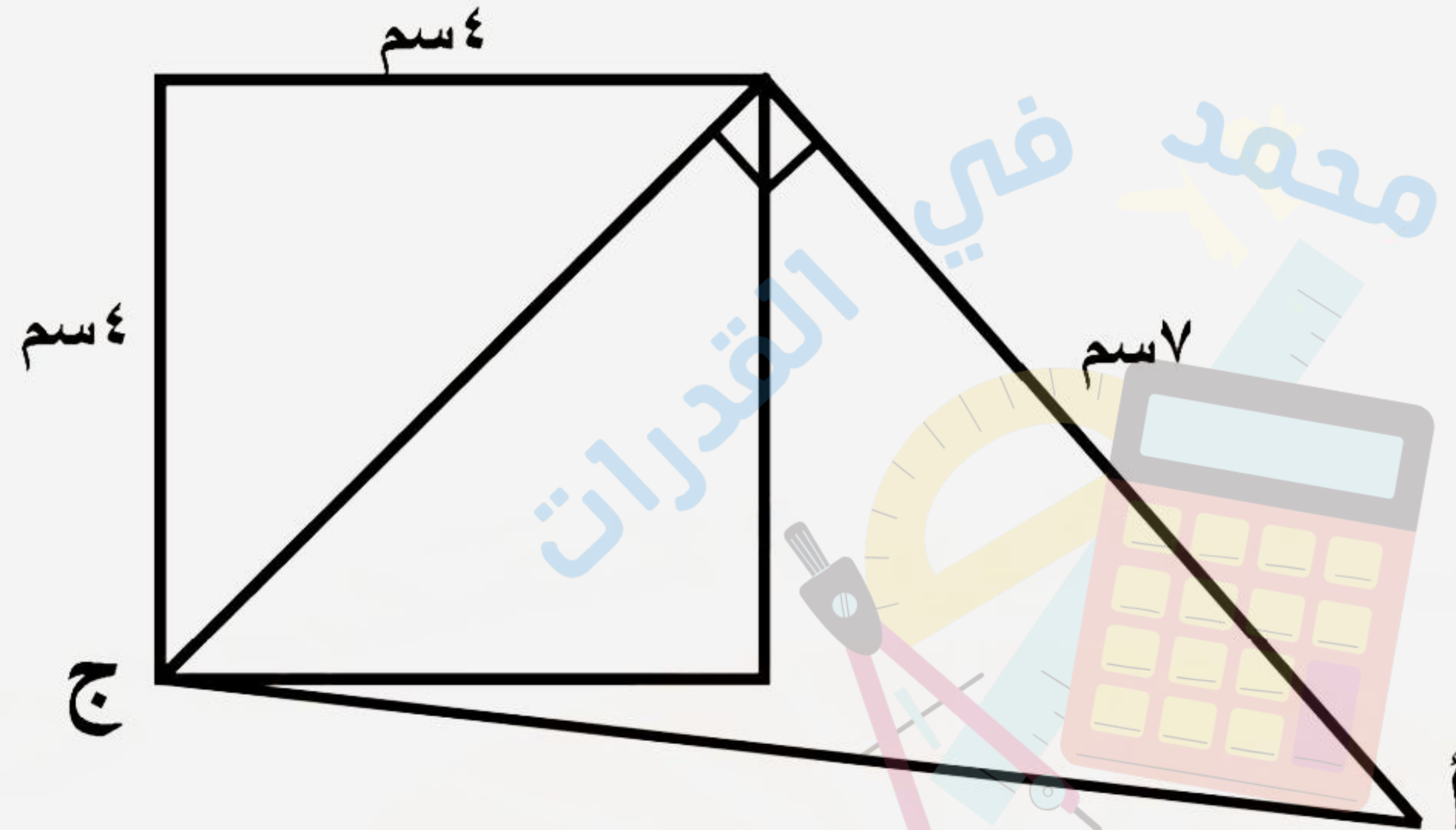
ج ٢٠

د ٢٣

0536345328

سؤال 2

في الشكل المجاور : أوجد طول أ ج



ما الحد التالي : ٠,٠٤ ، ٠,٠٦ ، ٠,٠٨ ،
.....

أ ٠,١

ب ٠,١

ج ٠,٠٩

د ٠,٠٩

0536345328

إذا كان س - ص = ٥ ، س ص = ١٠ ، اوجد س + ص

أ ٥

ب ٢٥

ج ٤٥

د ٥٥

0536345328

في الشكل المجاور :

مستطيل احد بعديه فردي , اوجد

محيطه

أ ٥٦

ب

٨٨

ج

د ١٠٦

هـ

١١٦

و

٨ + ٤ ص

٢ س

٢٠ س - ١٦

0536345328

سؤال 6

ما قيمة $\angle$ س ؟

أ ٣٠

ب ٦٠

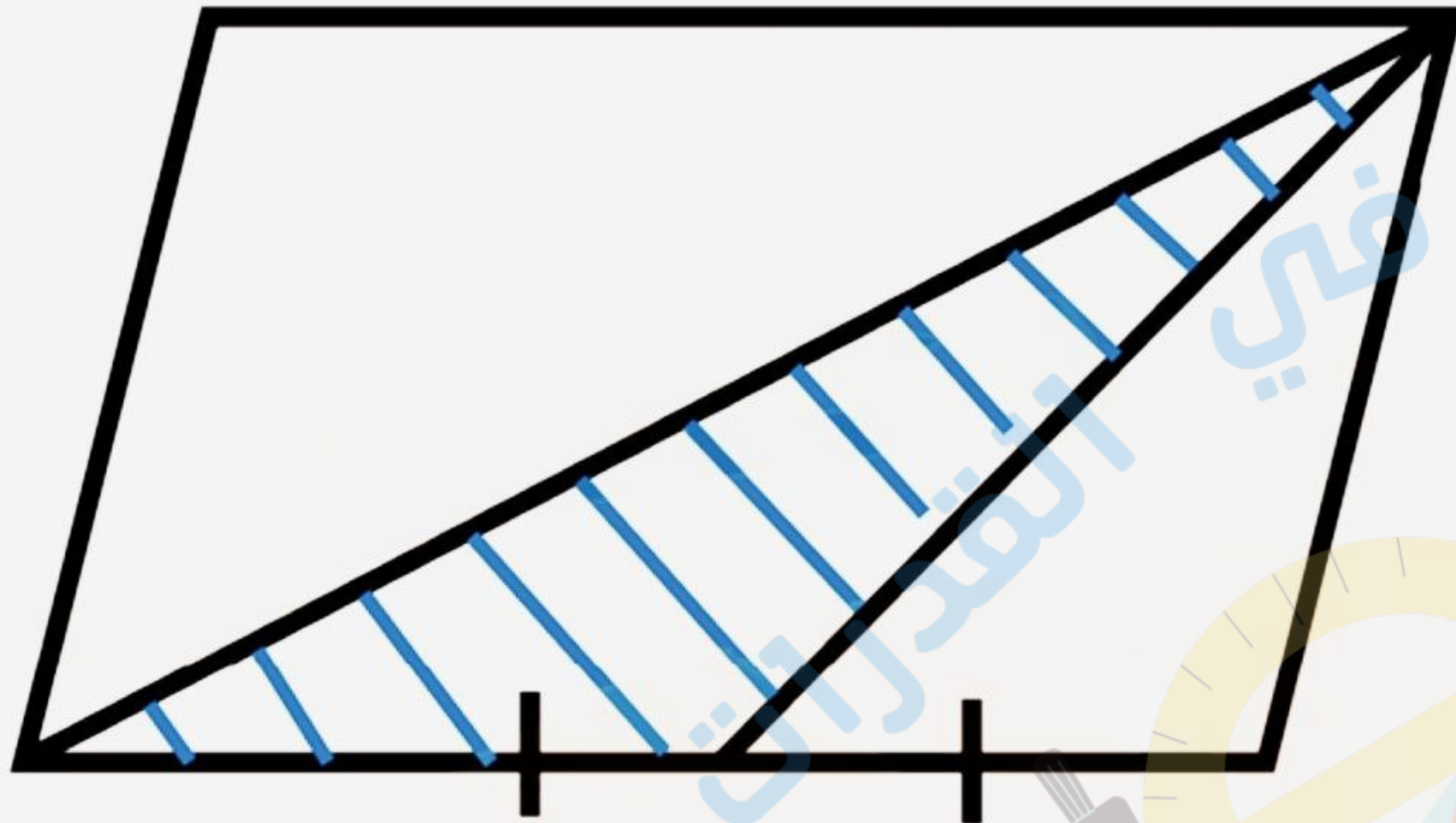
ج ٤٥

د ٩٠



0536345328

ما نسبة مساحة المثلث المظلل الي الشكل ؟



$$\frac{1}{3}$$

ب

$$\frac{1}{2}$$

أ

$$\frac{1}{8}$$

د

$$\frac{1}{4}$$

ج

0536345328

اذا كان $۲۸ \times ۱۰۰ = ۷ \div س$, اوجد قيمه س ؟

أ ۰,۲۵

ب ۰,۰۲۵

ج ۰,۰۰۲۵

د ۰,۰۰۰۲۵

0536345328

إذا كان $\sqrt{20} \times \sqrt{5} = 2 \times 5$ اوجد قيم $\sqrt{20} + \sqrt{5}$

أ $2+5$

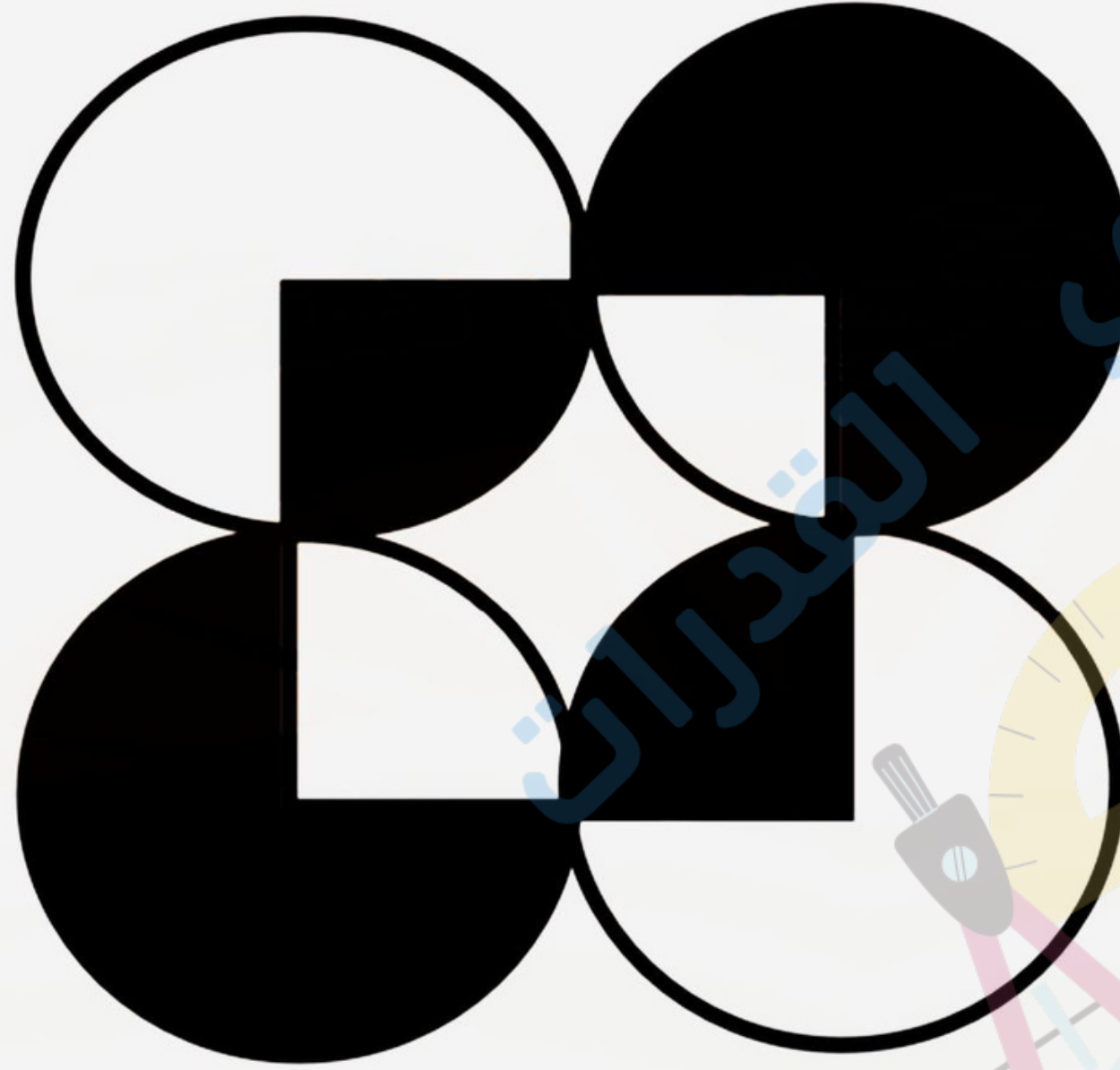
ب $3\sqrt{5}$

ج $2\sqrt{5}$

د $5\sqrt{5}$

0536345328

إذا كان طول ضلع المربع = ٢٠ سم
احسب مساحة الجزء لمظلل



ب ٣١٤

أ ١٥٧

د ٤٠٠

ج ٦٢٨

0536345328

قارن بين :

القيمة الثانية : (٠,١)^٣

القيمة الأولى : (٠,١)^٢

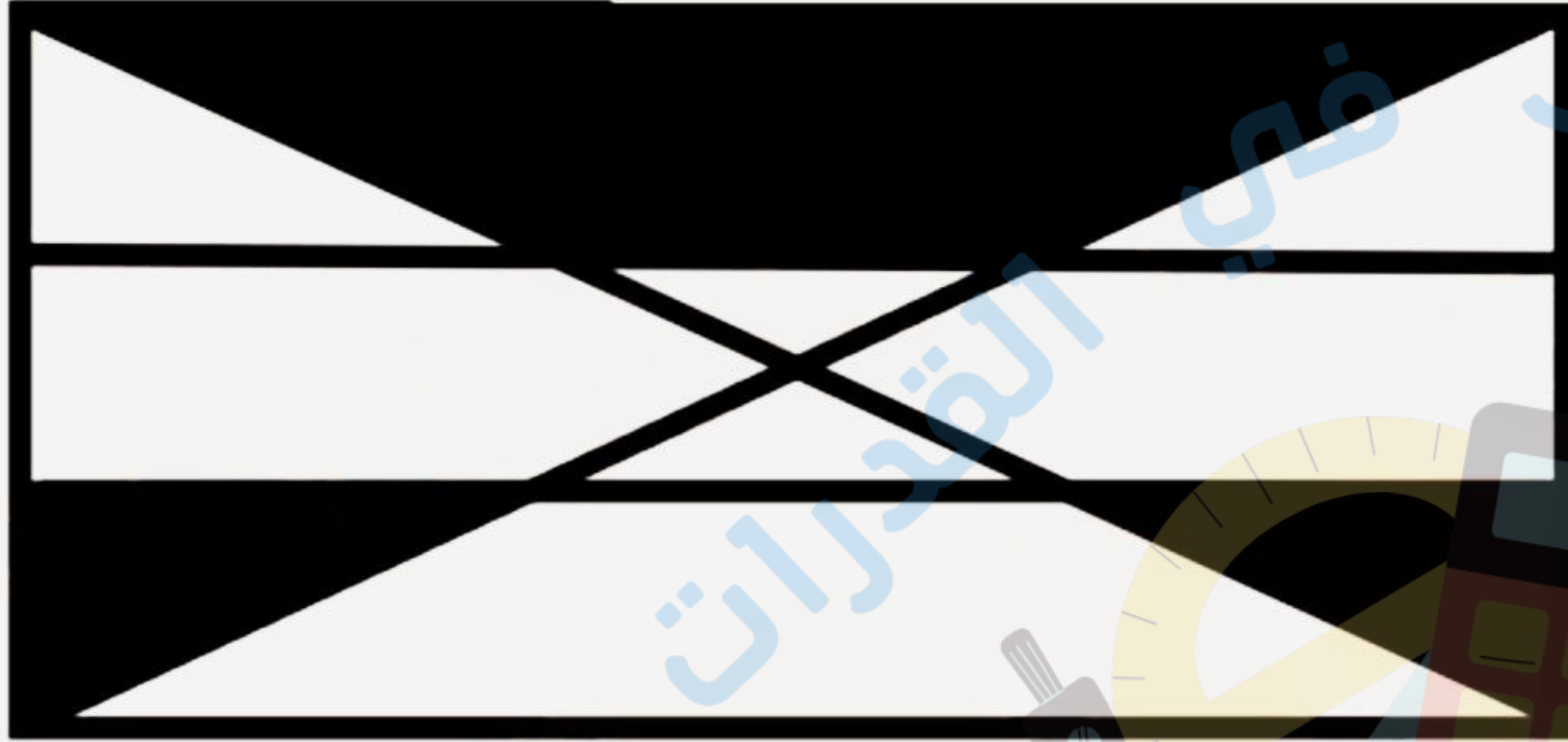
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328



إذا كان الشكل مستطيل فقارن بين

-القيمة الأولى : نسبة المظلل الي الشكل

-القيمة الثانية : $\frac{1}{3}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان ٢٠% من ربع (س - ١) = ٢ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ١٤

أ القيمة الأولى أكبر

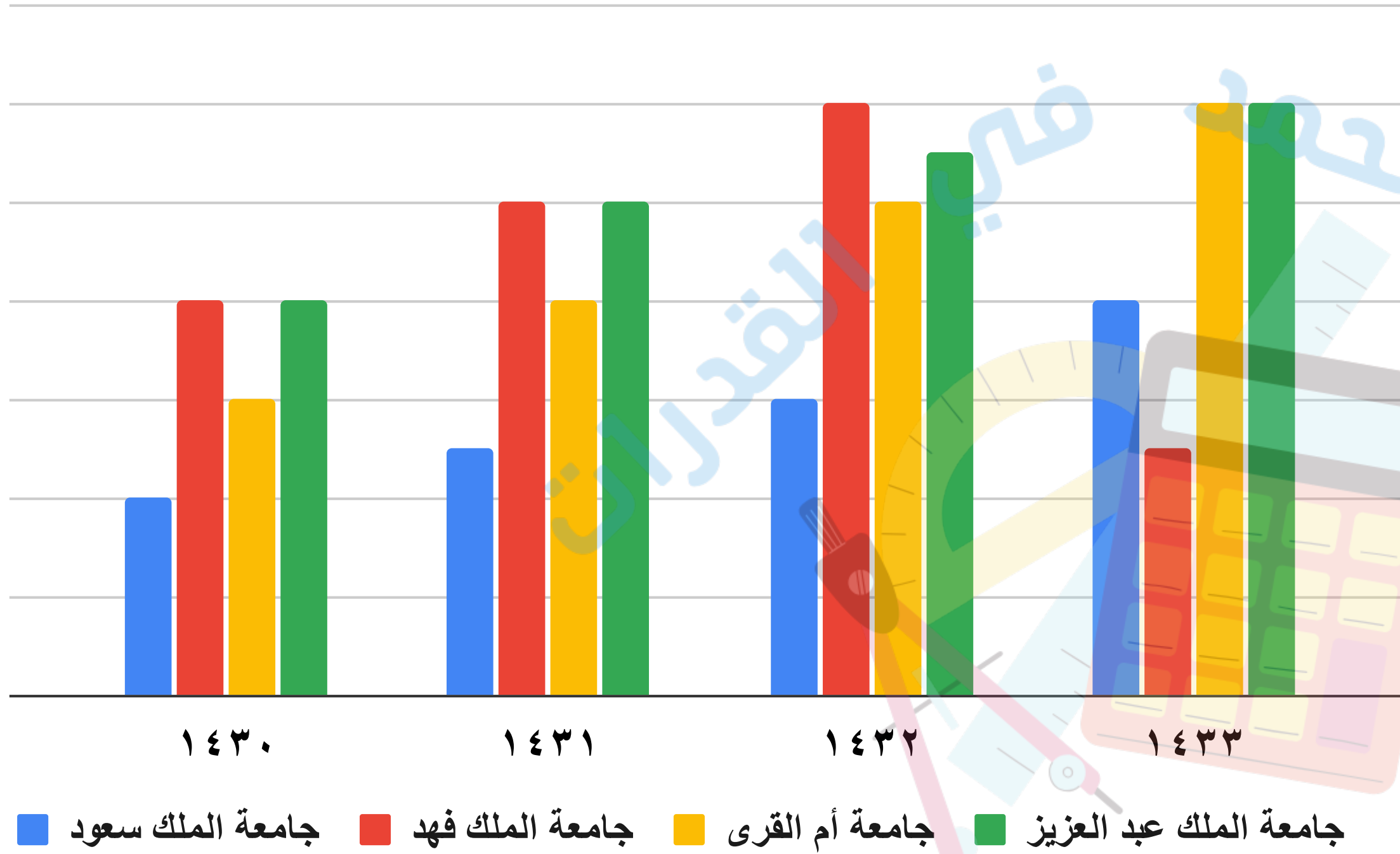
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

ميزانية الجامعات



ما الجامعة التي تقلصت ميزانيتها
آخر عام ؟

أ جامعة الملك فهد

ب جامعة الملك سعود

ج جامعة الملك عبد العزيز

د جامعة أم القرى

0536345328

إذا كان سعر ١٢٥ جرام يساوي ٢,١ ريال , فما سعر الكيلو جرام الواحد ؟

أ ١٦,٨

ب ٨,٤

ج ٤,٢

د ١٠,٥

0536345328

إذا كان نسبة الموظفين الغير سعوديين في الشركة (أ) ٣٠ % , و عدد موظفين الشركة (ب) نصف عدد موظفين الشركة (أ) , نسبة الموظفين الغير سعوديين في الشركة (ب) ٤٠ % أوجد نسبة الموظفين الغير سعوديين في الشركتين معا

٣٥ %



٣٣ %



٢٥ %



٢٠ %



0536345328

٣ ، ٣ ، ٣ ، ٣ ، ما مجموع أول ٥٠ حد في المتابعة ؟

أ ١٥٠

ب ٥٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

0536345328

إذا كان $\frac{1}{3}n + \frac{1}{4}n = 49$ ، اوجد قيمة n ؟

أ ٢١

ب ٤٢

ج ٨٤

د ٣٤٣

0536345328

إذا كان ربع عدد = ٦٠٠٠ ، فما نصف ثلث هذا العدد ؟

أ ٣٠٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ٤٠٠٠

د ٨٠٠٠

0536345328

سؤال 21

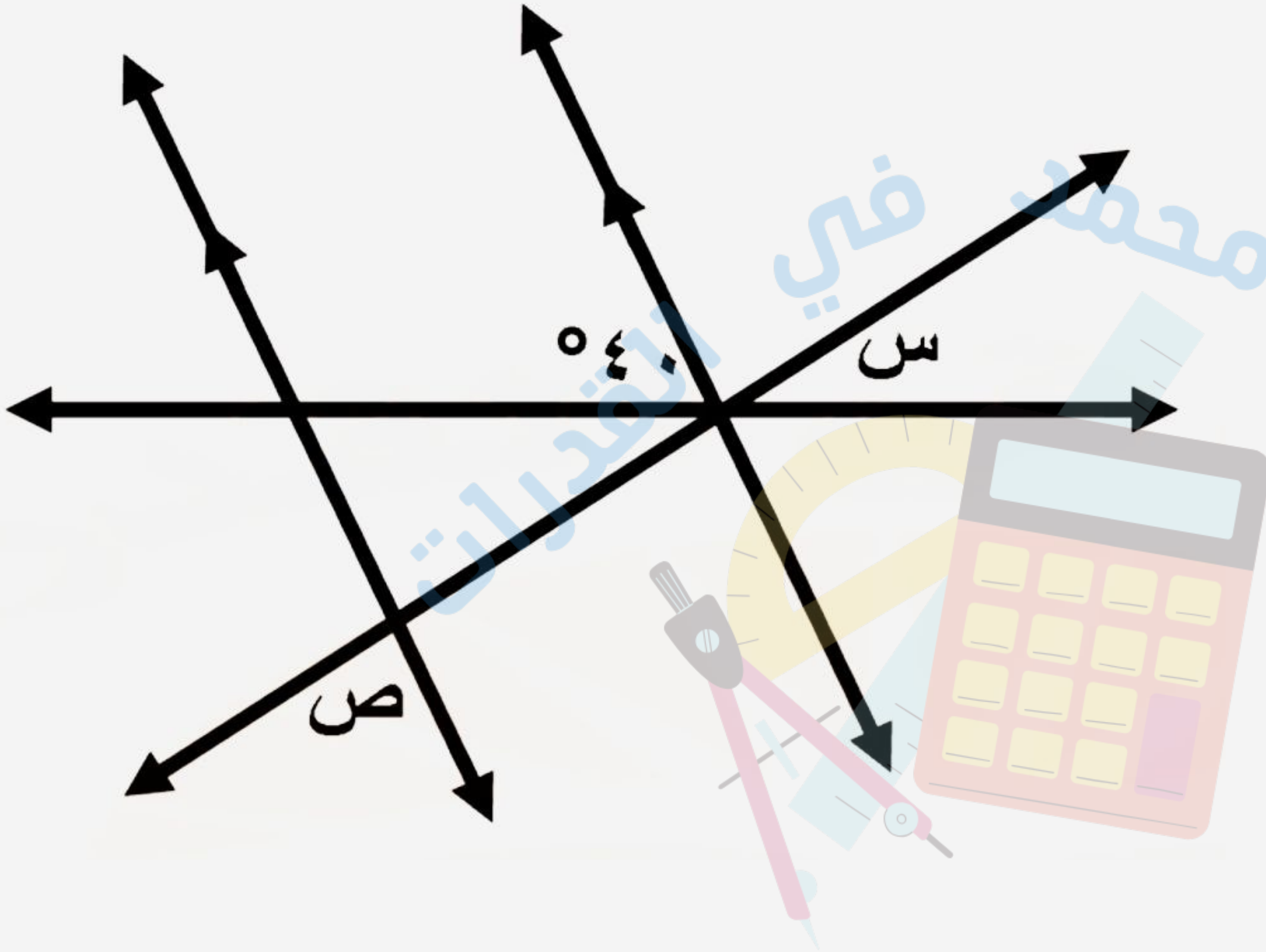
اوجد قيمة س + ص

أ ١٦٠

ب ١٢٠

ج ١٤٠

د ١٠٠



0536345328

خمسة أمثال عدد ناقص $10 = 18 + 20 + 2$ ، ما هذا العدد ؟

أ 10

ب 8

ج 4

د 2

0536345328

خمسة أمثال $\frac{1}{7}$ في س = ٣٠ ما قيمة س ؟

أ ٣٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٢

0536345328

إذا كان 2^{10} يقبل القسمة علي س , فأَي القيم الآتية يمكن أن يكون قيمة س ؟

أ 3^2 ب 3^0 ج 2^0 د 1^2

0536345328

إذا كان

$$\frac{5}{36} = \frac{س}{٣٦}$$

فما قيمة س؟

$$\frac{٤}{٩ \times \frac{١}{٢}}$$

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

0536345328